INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Internation No
PCT/DE2004/002078

A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER IPC 7 G06F3/00 G06F3/033

According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC

B. FIELDS SEARCHED

Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols) $IPC \ 7 \ G06F \ H04N$

Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched

Electronic data base consulted during the International search (name of data base and, where practical, search terms used)

EPO-Internal, WPI Data, PAJ

Category °	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
Χ .	EP 1 276 073 A (FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V) 15 January 2003 (2003-01-15)	1,5-16
Α .	page 8, line 24 - page 9, line 25 figures 8,9	2-4
X	RADICALFRINGE STUDIO: "3D CUBE NAVIGATION"'Online! 15 April 2003 (2003-04-15), XP002341675 Retrieved from the Internet: URL:http://web.archive.org/web/20030415105 914/http://www.radicalfringe.com/rdfstudio /> 'retrieved on 2005-06-22!	1-6,9-16
Α	pages 1-3	7,8

X Further documents are listed in the continuation of box C.	γ Patent family members are listed in annex.
"A" document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance "E" earlier document but published on or after the international filing date "L" document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified) "O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means "P" document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed	"T" later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention "X" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone "Y" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art. "&" document member of the same patent family
Date of the actual completion of the international search 23 August 2005	Date of mailing of the international search report 31/08/2005
Name and mailing address of the ISA European Patent Office, P.B. 5818 Patentiaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo ni,	Authorized officer
Fax: (+31-70) 340-3016	Griesbach, A

BEST AVAILABLE COPY

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Intermonal Application No
PCT/DE2004/002078

C.(Continua	tion) DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT		
Category °	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages		Relevant to claim No.
х .	CALLAHAN, J. ET AL.: "An empirical comparison of pie versus linear menus" PROCEEDINGS OF THE SIGCHI CONFERENCE ON HUMAN FACTORS IN COMPUTING SYSTEMS, 1988, pages 95-100, XP002341676 Washington D.C. page 96, left-hand column, paragraph 3 page 96, right-hand column, paragraphs 2,3 page 95; figure 2 page 96; figure 3		1-16
٠.			
		• .	· ·
•			:
			,
	,		
			}
·			
			·

BEST AVAILABLE COPY

INZERNATIONAL SEARCH REPORT

Information on patent family members

International Application No
PCT/DE2004/002078

Patent document cited in search report	Publication date	Patent family member(s)	Publication date
EP 1276073	A 15-01-2003	DE 10132243 A1 EP 1276073 A2	23-01-2003 15-01-2003

BEST AVAILABLE CO

INTERNATIONA RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen
PCT/DE2004/002078

A. KLASSIFIZIERUNG DES	ANMELDUNGSGEGENSTANDES
TPK 7 G06F3/0	ANMELDUNGSGEGENSTANDES 0 G06F3/033

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchlerter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole) $IPK \ 7 \ G06F \ H04N$

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der Internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal, WPI Data, PAJ

ZUR FOERDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V) 15. Januar 2003 (2003-01-15) Seite 8, Zeile 24 - Seite 9, Zeile 25 Abbildungen 8,9	Kategorie*	Bezelchnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Telle	Betr. Anspruch Nr.
A Seite 8, Zeile 24 - Seite 9, Zeile 25 Abbildungen 8,9 X RADICALFRINGE STUDIO: "3D CUBE NAVIGATION" 'Online! 15. April 2003 (2003-04-15), XP002341675 Gefunden im Internet: URL:http://web.archive.org/web/20030415105 914/http://www.radicalfringe.com/rdfstudio /> 'gefunden am 2005-06-22!	Х	ZUR FOERDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG	1,5-16
NAVIGATION"'Online! 15. April 2003 (2003-04-15), XP002341675 Gefunden im Internet: URL:http://web.archive.org/web/20030415105 914/http://www.radicalfringe.com/rdfstudio /> 'gefunden am 2005-06-22!	Α	Seite 8, Zeile 24 - Seite 9, Zeile 25	2-4
	X	NAVIGATION"'Online! 15. April 2003 (2003-04-15), XP002341675 Gefunden im Internet: URL:http://web.archive.org/web/20030415105 914/http://www.radicalfringe.com/rdfstudio	1-6,9-16
	Α .		7,8

•	
X Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen	X Siehe Anhang Patentfamilie
 "A" Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist "E" älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist "L" Veröffentlichung, die geelgnet ist, einen Prioritätsanspruch zwelfelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt) "O" Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Berutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht "P" Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist 	kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann nahellegend ist "&" Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamille ist
Datum des Abschlusses der Internationalen Recherche 23. August 2005	Absendedatum des Internationalen Recherchenberichts 31/08/2005
Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31~70) 340~2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31~70) 340~3016	Bevollmächtigter Bediensteter Griesbach, A

INTERNATIONA RECHERCHENBERICHT

Intermonales Aktenzeichen
PCT/DE2004/002078

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
х	CALLAHAN, J. ET AL.: "An empirical comparison of pie versus linear menus" PROCEEDINGS OF THE SIGCHI CONFERENCE ON HUMAN FACTORS IN COMPUTING SYSTEMS, 1988, Seiten 95-100, XP002341676 Washington D.C.	1-16
	Seite 96, linke Spalte, Absatz 3 Seite 96, rechte Spalte, Absätze 2,3 Seite 95; Abbildung 2 Seite 96; Abbildung 3	
• • •		
· ·		
·		

INTERNATIONAL RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen	
PCT/DE2004/002078	

Im Recherchenbericht	Datum der		Mitglied(er) der	Datum der
angeführtes Patentdokument	Veröffentlichung		Patentfamilie	Veröffentlichung
EP 1276073 A	15-01-2003	DE EP	10132243 A1 1276073 A2	23-01-2003 15-01-2003